



SIKA AT WORK

IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA FABBRICA DI BISCOTTI PIETRO GENTILINI

ROOFING: Sikalastic®

SEALING & BONDING: Sikaflex®

IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA FABBRICA DI BISCOTTI PIETRO GENTILINI

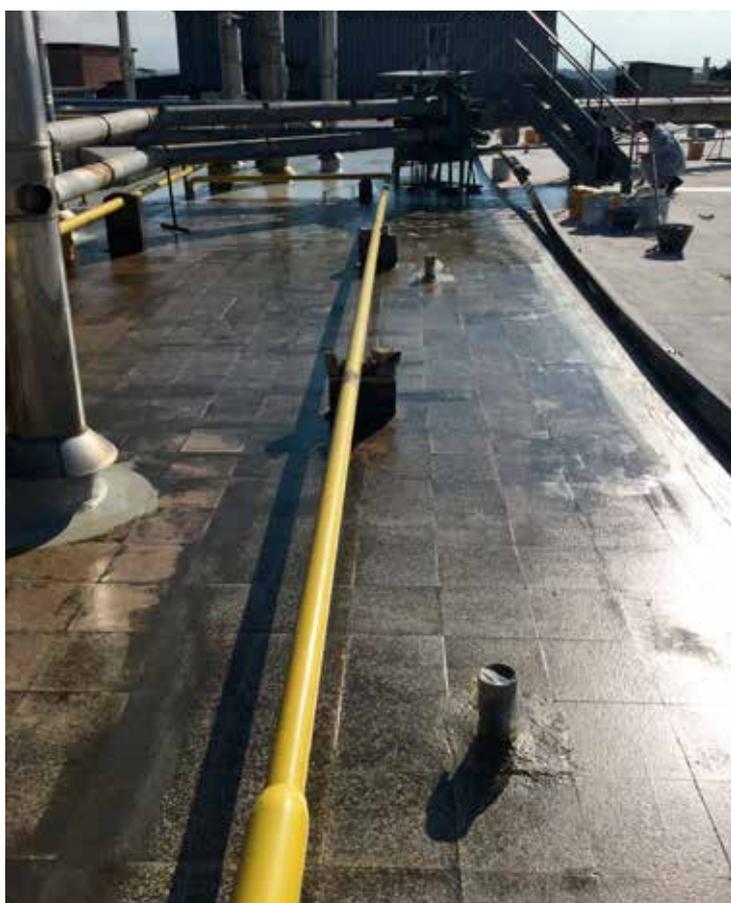
DESCRIZIONE DEL PROGETTO

La storica Fabbrica di biscotti "Pietro Gentilini Srl" è nata nel 1890 come un piccolo laboratorio artigianale e, grazie all'autentica passione e alla continua ricerca della qualità, con tempo si è affermata nel panorama nazionale e internazionale.

Nel corso degli anni si è reso necessario un intervento di impermeabilizzazione della copertura in marmette senza demolizioni e rimozioni, per eliminare infiltrazioni d'acqua piovana nei locali di produzione.

REQUISITI DI PROGETTO

- Durabilità nel tempo;
- Ridotta manutenzione del sistema di posa che non pregiudichi il regolare svolgimento delle attività produttive quotidiane;
- Leggerezza;
- Impermeabilizzazione a tutta superficie con totale adesione al supporto;
- Sicurezza in fase di applicazione (senza uso di fiamme);
- Reimpermeabilizzazione senza demolizioni;
- Trattamento locale dei dettagli (cupolini, lucernai, basamenti, cordoli, corpi passanti, tubi, ecc) e dei giunti;
- Velocità di esecuzione in periodo invernale con pioggia e basse temperature.



SOLUZIONE SIKA

Dopo aver effettuato il sopralluogo e la campionatura, sono state svolte le seguenti operazioni tecniche:

- Pulizia, abrasivatura con monospazzola e depolveratura;
- Apertura e pulizia dei giunti a pavimento;
- Sigillatura dei giunti mediante inserimento di cordoncino fondogiunto Ethafoam ed estrusione sigillante poliuretano Sikaflex®-11 FC+;
- Applicazione di primer bicomponente poliureico Sika® Concrete Primer a rullo;
- Applicazione della prima mano dell'impermeabilizzante liquido monocomponente a base di poliuretano Sikalastic®-612;
- Interposizione a fresco sull'impermeabilizzante del nastro di rinforzo elastico Sika® Flexitape Heavy in corrispondenza di tutti i giunti della pavimentazione precedentemente trattati e su tutti gli angoli orizzontale-verticale (parapetti, cordoli, lucernai, ecc.);
- Applicazione della seconda mano dell'impermeabilizzante liquido monocomponente a base di poliuretano, Sikalastic®-612, di colore contrastante con la precedente, in modo da avere il controllo dei consumi e, contemporaneamente, evitare zone non trattate adeguatamente.

Durante le fasi di impermeabilizzazione con Sikalastic®-612, grazie alla tecnologia MTC (Moisture Triggered Chemistry, letteralmente "formula igroinnescata") dei poliuretani Sika, è stato possibile evitare dilavamenti causati da condizioni meteo avverse e improvvise durante le lavorazioni, in quanto il prodotto è "fuori pioggia" in 10 minuti e, pertanto, non viene danneggiato dall'acqua dopo tale intervallo di tempo. Ciò è stato particolarmente apprezzato dalla committenza e dal nostro applicatore in quanto tutta l'impermeabilizzazione è stata eseguita in pieno periodo invernale.

Il manto impermeabile realizzato grazie a Sikalastic®-612 presenta numerosi e importanti vantaggi: resistenza ai raggi UV, ispezionabilità (pedonabilità saltuaria), completa adesione al substrato, resistenza alle intemperie, elasticità con capacità di far ponte sulle fessure, assenza di giunti, manto continuo senza interruzioni.

PRODOTTI/SISTEMI UTILIZZATI

- Sikaflex®-11 FC+
- Sika® Concrete Primer
- Sikalastic®-612
- Sika® Flexitape Heavy



IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA FABBRICA PIETRO GENTILINI



Anno di esecuzione: 2016

PROPRIETÀ

Pietro Gentilini S.r.l.
Via Tiburtina 1300
00131 Roma (RM)

APPLICATORE

Andrea Palma
EdilGeco S.r.l.
Via Ambrogio Sansedoni 90
00126 Roma (RM)

Si prega di consultare le nostre schede tecniche di prodotto
prima di ogni utilizzo ed applicazione.



SIKA ITALIA S.P.A.

Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (Mi)
Italy

Contatti

Tel. + 39 02 54778 111
Fax + 39 02 54778 119
www.sika.it - info@sika.it

COSTRUIRE FIDUCIA

